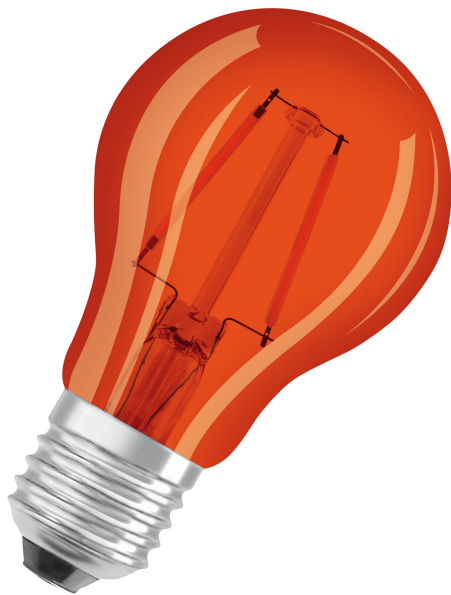


# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## ST CLAS A 17 300 ° 2.5 W/1500 K E27

LED STAR DÉCOR CLASSIC A | Barevné světelné zdroje LED, klasický tvar baňky, s konvenční závitovou patičí



### Oblasti použití

- Vnitřní osvětlení, terasy, zahrádky a restaurace
- Energeticky úsporné a na údržbu nenáročné použití ve stanech a zábavních parcích
- Girlandy světel
- Venkovní použití pouze ve venkovních svítidlech (minimálně IP65)

### Výhody výrobku

- Velmi nízká spotřeba energie
- Mimořádně dlouhá životnost
- Jednoduchá přímá náhrada za klasické žárovky
- Nízké vyzařování tepla
- Vhodné pro vnitřní i venkovní použití

### Vlastnosti výrobku

- LED světelné zdroje pro síťové napětí
- Konvenční tvar žárovky
- Patice: E27
- Není vhodné pro použití se stmívači
- Světelné zdroje bez obsahu rtuti



## TECHNICKÉ ÚDAJE

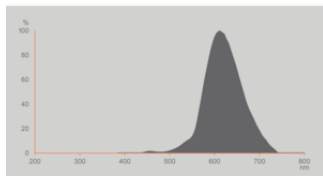
## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	2,5 W
Jmenovitý příkon	2.50 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	17 W
Jmenovitý proud	19 mA
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)
Náběhový proud	1.8 A
Provozní frekvence	50...60 Hz
Síťová frekvence	50...60 Hz
Maximální počet žárovek na jede 10 A (B)	250
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	400
Účinnost $\lambda$	> 0,50

## Fotometrická data

Světelný tok	160 lm
Jmenovitý užitečný světelný tok 90°	160 lm
Světelná účinnost	64 lm/W
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.70
Barva světla (označení)	oranžová
Teplota chromatičnosti	1500 K
Index podání barev Ra	$\geq 50$
Barva světla	515
Standardní odchylka sladění barev	$\leq 6$ sdc
Pokles světelného toku při 6.000	0.80
Měřená veličina blikání (Pst LM)	1.0
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	0.9





### Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	300 °
Doba zahřívání (60 %)	< 0.50 s
Doba startu	< 0.5 s
Jmenovitý úhel vyzařování	300.00 °

### ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	105.00 mm
Průměr	60,00 mm
Maximální průměr	60 mm
Váha výrobku	31,00 g

### TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	60 °C

### Životnost

Životnost	15000 h
Počet spínacích cyklů	100000
Zachování sv. toku na konci živ	0.70
Výpadkovost při 6.000 h	≥ 0.90

### DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	E27
Obsah rtuti	0.0 mg
Design / verze	Zbarveno



Produktová poznámka	Veškeré technické parametry se vztahují na celý světelný zdroj / Vzhledem ke složitému postupu při výrobě světelných diod jsou typické hodnoty uvedené v souvislosti s technickými parametry LED pouze statistickými hodnotami, které nemusí nezbytně odpovídat skutečným technickým parametrům jednotlivých výrobků; jednotlivé výrobky mohou vykazovat odchylky vůči typickým hodnotám
---------------------	--

## SCHOPNOSTI

Dimmable	Ne
----------	----

## CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G <sup>1)</sup>
Spotřeba energie	3.00 kWh/1000h
Druh ochrany	IP20
Standardy	CE / EAC
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG0

<sup>1)</sup> Třída energetické účinnosti (EEC) na stupnici od A (nejvyšší účinnost) do G (nejnižší účinnost)

## KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	DRAA/C-4-827-220-240-E27-55
Order reference	LEDSCLA15 2,5W/

## Údaje energetického štítku podle EU 2019/2015

Použitá osvětlovací technika	LED
Nepřímé nebo přímé	NDLS
Síťové napětí / Není přímo připojeno k síťovému napětí	MLS
Patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	E27
Připojený světelný zdroj (CLS)	no
Barevně laditelný světelný zdroj	no
Pouzdro	No
Světelný zdroj s vysokou svítivostí	no
Antireflexní ochrana	no
Související typ barevné teploty	SINGLE_VALUE
Spotřeba energie v pohotovostním režimu	0.00 W
Spotřeba energie v pohotovostním režimu připojeném k síti	0.00 W
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Délka	105.00 mm
Výška (vč. vál. svítidel)	60.00 mm



Šířka (včetně kulatých svítidel)	60.00 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0,593
Souřadnice chromatičnosti y	0,400
Index barevného podání R9	0.00
Úhel paprsku	SPHERE_360
Faktor životnosti	0.90
Faktor posunutí	0.40
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	no
EPREL ID	523242
Model number	AC32365,AC32365

## KE STAŽENÍ

### KE STAŽENÍ



DATOVÝ LIST PRODUKTU

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075433960	Folding box 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	46.00 g	0.52 dm <sup>3</sup>
4058075433977	Shipping box 10	322 mm x 134 mm x 120 mm	585.00 g	5.18 dm <sup>3</sup>
4058075603776	Shipping box 6	202 mm x 134 mm x 120 mm	362.00 g	3.25 dm <sup>3</sup>

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

## Reference / Odkazy

- Záruka viz [www.ledvance.cz/zaruky](http://www.ledvance.cz/zaruky)
- Další produkty a aktuální informace o LED světelných zdrojích najdete na [www.ledvance.cz/ledlamps](http://www.ledvance.cz/ledlamps)

## VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.

